

**Verwendungszweck**

Mipa Brillant-Design sind transparente Tönkonzentrate speziell entwickelt für besonders brillante Effektlackierungen an PKW und Motorrädern. Geeignet zum Einfärben von lösemittelhaltigen Mipa BC-Lacken und Mipa 2K-Klarlacken.

Mischungsverhältnisse:

Siehe Produktinformation des entsprechenden Lacksystems, das mit Mipa Brillant-Design gemischt wurde. Das Mischungsverhältnis mit Härter ändert sich durch die Zugabe von Mipa Brillant-Design nicht. Der Farbton ist von der aufgetragenen Schichtdicke abhängig.

Verarbeitung:

Mipa Brillant-Design ist eine Farbstofflösung, die immer in Mischung mit einem Lacksystem verarbeitet werden muss. Die Viskosität der verschiedenen Qualitäten wird durch Zugabe von Mipa Brillant Design unterschiedlich beeinflusst. Die Viskosität ist daher für jedes System individuell mit der geeigneten Verdünnung auf die jeweilige Spritzviskosität einzustellen.

Verarbeitung als Basislack:

Maximale Zugabemenge von Mipa Brillant-Design zu Mipa BC 000 farblos: 20 Gew. %

Einfärbung von Basislacken:

Maximale Zugabemenge von Mipa Brillant-Design zu Mipa BC: 20 Gew. %

Einfärbung von Klarlacken:

Maximale Zugabemenge von Mipa Brillant-Design zu Mipa 2K-Klarlacken: 15 Gew. %

In Klarlacken ist generell eine sehr hohe Transparenz gegeben.

Ergiebigkeit: –

**Verarbeitungshinweise**

	<b>Farbton</b> BD 01 gelb BD 03 rot BD 05 blau		
	<b>Mischungsverhältnis</b>	<b>nach Gewicht Lack : Härter</b>	<b>nach Volumen Lack : Härter</b>
	<b>Härter</b>	--	--
	<b>Härter für Ganzlackierungen</b>		<b>für Teillackierungen</b>
	--		--
	<b>Topfzeit</b>		
	--		

	<b>Verdünnung</b> --						
	<b>Spritzviskosität</b> Fließbecher	<b>Airmix/Airless</b>					
	<b>Auftragsverfahren</b>	<b>Härter</b>	<b>Druck (bar)</b>	<b>Düse (mm)</b>	<b>Spritzgänge</b>	<b>Verdünnung (%)</b>	
	--	--	--	--	--	--	
	<b>Ablüftzeit</b> --						
<b>Trockenschichtdicke</b> --							
	<b>Trocknungszeit</b>	<b>Objekttemp.</b>	<b>Staubtrocken</b>	<b>Griffest</b>	<b>Montagefest</b>	<b>Schleifbar</b>	<b>Überlackierbar</b>
	--	--	--	--	--	--	--

**Hinweise**

**Lagerung:** Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre.

**VOC-Gesetzgebung:** --

**Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.

**Verarbeitungshinweise:** Verträglichkeit von Mipa Brillant-Design mit nicht ausdrücklich empfohlenen Lacksystemen vor Verarbeitung prüfen.

Mit Mipa Brillant-Design verträgliche Lacksysteme sind: Mipa BC und Mipa 2K-Klarlacke.

Beim Einfärben von Klarlacken ist zu beachten, dass die UV-Beständigkeit der transparenten Tönung nur bedingt gegeben ist und je nach UV-Belastung mit vorzeitigem Abbau des Effektes zu rechnen ist. Daher sollte bei Bedarf zur Gewährleistung des bestmöglichen UV-Schutzes ein zusätzlicher Klarlacküberzug ohne Mipa Brillant-Design erfolgen.

Mipa Brillant-Design vor Gebrauch gründlich aufschütteln.

Gebinde nach Gebrauch sofort verschließen.